

15. CORRODENTIA.

3. Embiidae

auctore

FILIPPO SILVESTRI.

Cum tabula una (6).

Cl. Dr. YNGVE SJÖSTEDT in Germanorum Africa orientali Embiidarum specimina quatuor (1 ♀ 3 ♂) legit, quae ad speciem unam scientiae novam et in honorem cl. entomologi appellatam refero.

Embia Sjöstedti sp. n.

Syn.? *Embia solieri* Verh. ex p. Acta Ac. Germ. LXXXII, N:o 2, p. 202.

♂. Niger, pedibus nigro-castaneis, tarsis castaneo-rufescentibus, cercorum articulo primo terreo-rufescente, articulo secundo castaneo rufescente.

Caput (Fig. 1) vix longius quam latius (longitudine a clypei margine postico et latitudine pone oculos sumptis), angulis posticis rotundatis, in superficie setis pluribus brevissimis instructum.

Antennae articulis 18 ad? (partim fractae) compositae, articulo primo (Fig. 1) magis quam $\frac{1}{3}$ longiore quam latiore, ceteris crassiore, articulo secundo quam primus magis quam duplo brevior, articulo tertio quam secundus fere duplo longiore, articulo quarto secundum longitudine subaequante, articulo quinto quam quartus parum longiore, articulis ceteris gradatim quam articulus praecedens parum longioribus, articulo decimo fere duplo longiore quam latiore, articulis omnibus setis pluribus brevibus instructis. Labrum subtus sublaevigatum.

Mandibulae (Fig. 2) longae, duplo longiores quam ad basim latiores, dextera dente apicali sat magno, dente altero minore et parva mola instructa, laevis dente apicali, dentibus duobus aliis minoribus et parva mola bidentata.

Palpi maxillares (Fig. 3) sat breves et sat crassi, articulo secundo quam ceteri brevior et quam primus fere duplo brevior, articulo tertio quam secundus $\frac{1}{3}$ longiore, articulo quarto quam tertius fere $\frac{1}{4}$ longiore et quinto quam quartus fere $\frac{1}{3}$ longiore.

Palpi labiales (Fig. 4) sat breves et sat crassi, apicem versus paullulum attenuatis, articulis primo et secundo inter sese longitudine subaequalibus, articulo tertio quam secundus parum magis quam $\frac{1}{3}$ longiore.

Thorax quam abdomen (in exemplis in spiritu vini asservatis) $\frac{2}{7}$ brevior, setis brevissimis numerosis vestitus. Pronotum parte antica a postica sulco profundo et sat lato distincta, sulco transversali sat arcuato convexitate antrorsum vergente et parum pone marginem anticum pertinente nec non sulco mediano a parte centrali sulci transversali incipiente exarata; parte postica, sulco mediano sat profundo exarata. Mesonotum et metanotum, alis destituta, scutis detectis haud sulcatis, foveis tantum nonnullis supra musculorum insertionem sistentibus. Sterna setis sat numerosi instructa.

Pedes primi paris (Fig. 5) femore parum magis quam duplo longiore quam latiore, infra ad basim seta longa subtili aucto, tibia quam tarsi articulus primus $\frac{1}{10}$ longiore, articulo primo tarsali duplo longiore quam latiore, infra sat concavo, setis minimis vestito et setis nonnullis, glandularum ductibus, instructis, articulo secundo brevissimo, articulo tertio quam secundus aliquantum longiore, praetarsi unguibus brevibus robustis.

Pedes paris secundi (Fig. 6) femore fere $\frac{6}{10}$ longiore quam latiore, tibia quam articulus primus tarsalis fere $\frac{4}{11}$ longiore, articulo primo tarsali infra setis pluribus brevioribus, sat robustis, peniculum formantibus instructo et quam tarsus ceter magis quam $\frac{2}{7}$ longiore, in apice infero ut articulus secundus parum inflato et subnudo.

Pedes paris tertii (Fig. 7) femore crassiore, supra convexo, duplo longiore quam latiore, tibia quam tarsi articulus primus $\frac{8}{13}$ longiore, articulo primo tarsali quam tertius parum brevioribus, infra setis sat numerosis brevioribus, in dimidia parte eiusdem area subovali parum producta et in apice aliquantum inflato, producto, articulo secundo brevissimo in parte apicali infera parum producto. Pedes omnes praeter armaturam descriptam setis pluribus ut figurae demonstrant aucti. Abdomen setis numerosis brevissimis instructum. Abdominis partis postremae forma a segmento nono nec non cercorum in figuris 8—9 bene cernitur.

Long. corp. mm. 15; long. thoracis 5, abdominis 7; lat. thoracis mm. 2.

♀. Rufo-castanea.

Antennae articulis 22 ad? (partim certe fractae) compositae, articulo tertio (Fig. 10) quam quartus magis quam duplo longiore.

Abdominis pars postrema in figura 11 delineata est. Cerci (Fig. 12) sat breves setis pluribus longis instructi, articulo primo quam secundus aliquantum crassiore et paullulum brevioribus.

Long. corp. mm. 15,6, long. thoracis 5,5 abdominis 8, lat. thoracis 2; long. antennarum (22 articulis) mm. 4.

Habitat. Exempla 3 ♂ et 1 ♀ Dr. SJÖSTEDT ad *Meru*-Niederung, Ngare na nyuki, Africa orientali, Jan. 1906 in *Acaciae* nemoribus legit.

Observatio. Species haec ad *Embia Solieri* RAMB. proxima, sed maris abdominis partis postremae et cercorum forma, nec non magnitudine et characteribus minoribus distinctissima.

TABULA 6.

Tabula 6.

Fig. 1	<i>Embia Sjöstedti</i> : ♂	caput supra inspectum.
2	»	» mandibulae (dextera quae in tabula laevis et laevis quae in tabula dextera est).
3	»	» maxilla.
» 4	»	» labium.
5	»	» pes primi paris.
6	»	» » secundi paris.
» 7	»	» » tertii paris.
8	»	» abdominis pars postrema supra inspecta.
9	»	» » » » » subtus inspecta.
» 10	»	» ♀ antennae articuli 1—5.
» 11	»	» abdominis pars postrema supra inspecta.
» 12	»	» cercus alter.

